1 C

Ex. • यह कई अन्य धातुओं जैसे तांबा, सीसा, सोना, जस्ता, आदि के साथ मिश्रित पाया जाता है। • चांदी का उपयोग रसायनों के निर्माण, इलेक्ट्रोप्लेटिंग, फोटोग्राफी और कांच को रंगने आदि में किया जाता है। • भारत चांदी का प्रमुख उत्पादक नहीं है। भारत में चांदी की अधिकांश खपत आयात के कारण होती है। • यह आमतौर पर सीसा, जस्ता, तांबा और सोने के अयस्कों के साथ होता है और इसे इलेक्ट्रोलिसिस या रासायनिक विधियों के उपोत्पाद के रूप में निकाला जाता है। • गुजरात और झारखंड क बाद राजस्थान सबसे बड़ा उत्पादक है। • चांदी का प्रमुख उत्पादन उदयपुर (राजस्थान) में 'जवार खानों' से होता है। यहां हिंदुस्तान जिंक स्मेल्टर में गैलेना अयस्क (सीसा) के उप–उत्पाद के रूप में चांदी प्राप्त की जाती है।

2 D

Ex. 1893 में, उन्होंने देशभक्ति गीतों और भाषणों के माध्यम से राष्ट्रवादी विचारों को प्रचारित करने के लिए पारंपरिक धार्मिक गणपति उत्सव का उपयोग करने की प्रथा शुरू की। तिलक ने अप्रैल 1916 में अपनी होम लीग शुरू की और महाराष्ट्र (बॉम्बे शहर को छोड़कर), कर्नाटक, मध्य प्रांत और बरार के क्षेत्र को कवर किया। 1916 में उन्होंने मुस्लिम लीग के साथ लखनऊ समझौता किया, जिसने राष्ट्रवादी संघर्ष में हिंदू–मुस्लिम एकता प्रदान की।

3 B

Ex. बैंकों की बैलेंस शीट को साफ करने के लिए 2015 में शुरू की गई एसेट क्वालिटी रिव्यू (एक्यूआर) ने उच्च एनपीए का खुलासा किया। एक्यूआर और बाद में बैंकों
द्वारा पारदर्शी मान्यता के परिणामस्वरूप, दबावग्रस्त खातों को एनपीए के रूप में पुनर्वर्गीकृत किया गया था और दबावग्रस्त ऋणों पर अपेक्षित नुकसान, जो पहले पुनर्गठित ऋणों को दिए गए लचीलेपन के तहत प्रदान नहीं किया गया था, के लिए प्रदान किया गया था।

4 B

Ex. मक्का के लिए आवश्यकताएँ हैं:
1. तापमान : 21–27 डिग्री सेल्सियस के बीच 2. वर्षा : उच्च वर्षा। 3. मिट्टी का प्रकार : पुरानी जलोढ़ मिट्टी। 4. शीर्ष मक्का उत्पादक राज्य : कर्नाटक झ महाराष्ट्र > मध्य प्रदेश > तमिलनाडु > तेलंगाना 5. भारत दुनिया भर में सातवां सबसे बड़ा उत्पादक है। 6. इसका उपयोग भोजन और चारे दोनों के रूप में किया जाता है। 7. उच्च उपज देने वाली किस्मों के बीज, उर्वरक और सिंचाई जैसे आधुनिक आदानों के उपयोग ने मक्का के उत्पादन में वृद्धि में योगदान दिया है। 8. मक्का पर प्रौद्योगिकी मिशन मक्का के लिए सरकार की पहलों में से एक है।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITU

5 B

Ex. बसाइंटिफिक सोसाइटी ऑफ अलीगढ़ या द साइंटिफिक सोसाइटी की स्थापना 1864 में सर सैयद अहमद खान ने की थी। 1866 में, दादाभाई नौरोजी ने भारतीय प्रश्न पर चर्चा करने और भारतीय कल्याण को बढ़ावा देने के लिए ब्रिटिश जनता को प्रभावित करने के लिए लंदन में ईस्ट इंडिया एसोसिएशन का आयोजन किया। मई 1884 में, एस. रामास्वामी मुदलियार, पी. रंगैया नायडू, पी. आनंदचारलू और जी. सुब्रमण्यम अय्यर ने मद्रास महाजन सभा की स्थापना की। सभा ने अपने शुरुआती दिनों में एक उदार नीति अपनाई। हालाँकि, फिर भी, इसके उद्देश्यों और उद्देश्यों को देशद्रोही माना जाता था। सुब्रमण्य शिव एक भारतीय स्वतंत्रता सेनानी, लेखक और शुद्ध तमिल आंदोलन कार्यकर्ता थे, जिनका जन्म 1884 में हुआ था।

6 C

Ex. भारत सरकार अधिनियम 1858 संसद का एक अधिनियम था जिसे मूल रूप से भारत की बेहतर सरकार के लिए एक अधिनियम के रूप में शीर्षक दिया गया था। अधिनियम के तहत, सरकार को पहले की तरह गवर्नर–जनरल द्वारा चलाया जाना था, जिसे वायसराय की उपाधि भी दी गई थी या व्यक्तिगत प्रतिनिधियों को ताज पहनाया गया था। 1858 में संसद के एक अधिनियम ने ईस्ट इंडिया कंपनी से ब्रिटिश क्राउन को शासन करने की शक्ति हस्तांतरित की। जबकि भारत पर अधिकार पहले कंपनी के निदेशकों और नियंत्रण बोर्ड के पास था, अब इस शक्ति का प्रयोग परिषद द्वारा सहायता प्राप्त भारत के राज्य सचिव द्वारा किया जान था। राज्य सचिव ब्रिटिश कैबिनेट का सदस्य था और संसद के प्रति उत्तरदायी था।

7 D

Ex. व्याख्याः राष्ट्रपति का चुनाव एक निर्वाचक मंडल के सदस्यों द्वारा किया जाएगा जिसमें शामिल हैं –
(अं) संसद के दोनों सदनों के निर्वाचित सदस्यय और
(ब) राज्यों की विधानसभाओं के निर्वाचित सदस्य। 7वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1956 द्वारा, ''राज्य'' में राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली और केंद्र शासित प्रदेश पांडिचेरी शामिल हैं।

8 C

Ex. • नाइट्रोजन चक्र जैव–भू–रासायनिक चक्र है। • नाइट्रोजन वायुमंडल का एक मुख्य घटक है जिसमें लगभग 75% वायुमंडलीय गैसें शामिल हैं। • यह विभिन्न कार्बनिक यौगिकों जैसे विटामिन, न्यूक्लिक एसिड, पिगमेंट, अमीनो एसिड और प्रोटीन का भी एक महत्वपूर्ण घटक है। • मुक्त नाइट्रोजन का प्रमुख स्रोत मिट्टी के छिद्रों में पाए जाने वाले वायुमंडलीय नाइट्रोजन पर मिट्टी के सू क्ष्मजीवों और संबंधित पौधों की जड़ों की क्रिया है।

9 B

Ex. 1892 के अधिनियम से राष्ट्रवादी पूरी तरह से असंतुष्ट थे। उन्होंने इसमें अपनी मांगों का मजाक उड़ाया। परिषदें अभी भी नपुंसक थीं निरंकुशता अभी भी शासन करती है। उन्होंने अब गैर–सरकारी निर्वाचित सदस्यों के लिए बजट पर वोट देने के अधिकार के साथ बहुमत की मांग की और इस प्रकार, सार्वजनिक पर्स में। उन्होंने 'प्रतिनिधित्व के बिना कराधान नहीं' का नारा लगाया।

10 A

Ex. कटौती प्रस्ताव लोकसभा के सदस्यों में निहित एक विशेष शक्ति ह जो अनुदान की मांग के हिस्से के रूप में वित्त विधेयक में सरकार द्वारा विशिष्ट आवंटन के लिए चर्चा की जा रही मांग का विरोध करती है। यदि प्रस्ताव को स्वीकार कर लिया जाता है, तो यह एक अविश्वास मत के बराबर होता है, और यदि सरकार निचले सदन में संख्या बढ़ाने में विफल रहती है, तो वह सदन के मानदंडों के अनुसार इस्तीफा देने के लिए बाध्य होती है।

11 D

Ex. स्टॉकहोम इंटनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट स्टॉकहोम में स्थित एक अंतराष्ट्रीय संस्थान है। यह 1966 में स्थापित किया गया था। • यह सशस्त्र संघर्ष, सैन्य व्यप और हथियारों के व्यापार के साथ–साथ निरस्त्रीकरण और हथियार नियंत्रण के लिए डेटा, विश्लेषण और सिफारिशें प्रदान करता है। इसलिए दिये गये सभी कथन सही है।

12 A

Ex. प्रधान मंत्री की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा की जाती हैय हालाँ कि प्रधान मंत्री को लोकसभा सदस्यों के बहुमत के विश्वास का आनंद लेना होता है, जो हर पांच साल में सीधे चुने जाते हैं, ऐसा न हो कि प्रधान मंत्री इस्तीफा दे दें। प्रधान मंत्री लोकसभा या राज्यसभा, संसद के ऊपरी सदन का सदस्य हो सकता है। प्रधान मंत्री एकतरफा मंत्री परिषद के सदस्यों के चयन और बर्खास्तगी को नियंत्रित करता है और सरकार के भीतर सदस्यों को पदों का आवंटन। परिषद, जो अनुच्छेद 75(3) के अनुसार लोकसभा के लिए सामूहिक रूप से जिम्मेदार है, राष्ट्रपति को बाद की शक्तियों के तहत संचालन के संबंध में सहायता करती है हालाँकि, संविधान के अनुच्छेद 74 के आधार पर, परिषद द्वारा दी गई ऐसी 'सहायता और सलाह' बाध्यकारी है। प्रधान मंत्री वरीयता क्रम में तीसरे स्थान पर हैं।

13 A

Ex. समाजवादी और साम्यवादी विचारों और प्रभाव के प्रसार से भयभीत और यह मानते हुए कि इस संबंध में महत्वपूर्ण भूमिका ब्रिटिश और कम्युनिस्ट इंटरनेशनल द्वारा भारत भेजे गए अन्य विदेशी आंदोलनकारियों द्वारा निभाई जा रही थी, सरकार ने 'अवांछनीय' को निर्वासित करने की शक्ति हासिल करने का प्रस्ताव रखा और 'विध्वंसक' विदेशी। यह विधान परिषद में सार्वजनिक सुरक्षा विधेयक, 1928 पेश करके किया गया था। नरमपंथियों से लेकर उग्रवादियों तक हर रंग के राष्ट्रवादी बिल के विरोध में एकजुट हुए।

14 D

Ex. नागरिकता अधिनियम, 1955 उन तीन तरीकों को भी निर्धारित करता है जिनके द्वारा एक भारतीय नागरिक, चाहे वह संविधान के प्रारंभ में या उसके बाद का नागरिक हो, अपनी नागरिकता खो सकता है। यह तीन तरीकों में से किसी एक में हो सकता हैः त्याग, समाप्ति और अभाव।

15 B

Ex. झील का करीब 50 फीसदी हिस्सा विवादित क्षेत्र में आता है। वास्तविक नियंत्रण रेखा (एलएसी) वास्तव में भारतीय नियंत्रित क्षेत्र को चीनी नियंत्रित क्षेत्र से अलग करती है, जो झील से होकर गुजरती है। यह सिंधु नदी बेसिन क्षेत्र का हिस्सा नहीं है और भौगोलिक दृष्टि से एक अलग भूमि से घिरा नदी बेसिन है। झील अभी तक रामसर स्थल नहीं है। यह रामसर कन्वेंशन के तहत अंतरराष्ट्रीय महत्व की आर्द्रभूमि के रूप में पहचाने जाने की प्रक्रिया में है।

16 B

Ex. • महासागरीय अम्लीकरण मुख्य रूप से समुद्र में घुलने वाले वातावरण में कार्बन डाइऑक्साइड गैस के कारण होता है। इससे पानी का पीएच कम हो जाता है, जिससे समुद्र अधिक अम्लीय हो जाता है। • कार्बन डाइऑक्साइड के बढ़ते स्तर में कई कारक योगदान करते हैं। वर्तमान में, मानव उद्योग के लिए कोयला, तेल और गैस जैसे जीवाश्म ईंधन का जलना प्रमुख कारणों में से एक है। • वनों की कटाई के परिणामस्वरूप कम पेड़ गैस को अवशोषित करते हैं। इसके अलावा, जब पौधों को काट दिया जाता है और जला दिया जाता है या सड़ने के लिए छोड़ दिया जाता है, तो उनके कार्बनिक ऊतक को बनाने वाला कार्बन कार्बन डाइऑक्साइड के रूप में निकल जाता है। • समुद्र के कुछ हिस्से प्रा.तिक रूप से अम्लीय होते हैं, जैसे कि जलतापीय वेंट साइटों पर – पानी के नीचे 'हॉट स्प्रिंग्स'। • अतीत में, समुद्र का अम्लीकरण स्वाभाविक रूप से हुआ था, लेकिन बहुत लंबे समय तक। यह पिछले 20 मिलियन वर्षों की तुलना में अब तेजी से हो रहा है।

17 B

Ex. लुसी ट्रोजन का अध्ययन करने वाला पहला अंतरिक्ष मिशन होगा। मिशन का नाम जीवाश्म मानव पूर्वज (उनके खोजकर्ताओं द्वारा ''लुसी'' कहा जाता है) से लिया गया है, जिनके कंकाल ने मानवत के विकास में अद्वितीय अंतर्दृष्टि प्रदान की।लुसी ने 16 अक्टूबर, 2021 को सुबह 5:34 बजे EDT को फ्लोरिडा के केप कैनावेरल स्पेस फोर्स स्टेशन पर स्पेस लॉन्च कॉम्प्लेक्स–41 से यूनाइटेड लॉन्च अलायंस एटलस V 401 रॉकेट से लॉन्च किया। अंतरिक्ष यान ने पृथ्वी पर अपना पहला संकेत अपने स्वयं के एंटीना से नासा के डीप स्पेस नेटवर्क को सुबह 6:40 बजे EDT में भेजा।

18 C

Ex. मुख्य वन संरक्षक (वन्यजीव) द्वारा हाल ही में जारी नवीनतम जनस ख्या जनगणना के आंकड़ों के अनुसार, पिछले छह वर्षों में ओडिशा की काले हिरण की आबादी दोगुनी हो गई है। काले हिरण राज्य के दक्षिणी भाग में केवल गंजम जिले में पाए जाते हैं, जहां पर जनगणना की गई थी। यह 2012–13 तक पुरी जिले के बालू खंड–कोणार्क वन्यजीव अभयारण्य में देखा जाता था, लेकिन अब क्षेत्र से गायब हो गया है। वन्य जीवन (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1992 में संशोधित) के अनुसार काला हिरण एक अनुसूची –1 जानवर है और रेड डेटा बुक के अनुसार इसे 'कमजोर' माना जाता है। गंजम के लोग पश्चिमी राजस्थान के बिश्नोई और सौराष्ट्र के वाला राजपूतों की तरह उत्साहपूर्वक जानवर की रक्षा कर रहे थे।

19 B

Ex. कर्मचारी राज्य बीमा (ईएसआई के रूप में संक्षिप्त) भारतीय श्रमिकों के लिए एक स्व–वित्तपोषित सामाजिक सुरक्षा और स्वास्थ्य बीमा योजना है। ईएसआई अधिनियम 1948 में निर्धारित नियमों और विनियमों के अनुसार कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ईएसआईसी) द्वार फंड का प्रबंधन किया जाता है। ईएसआईसी भारत सरकार के श्रम और रोजगार मंत्रालय के तहत एक वैधानिक और एक स्वायत्त निकाय है।

20 B

Ex. वित्त आयोग भारत की केंद्र सरकार और व्यक्तिगत राज्य सरकारों के बीच वित्तीय संबंधों को परिभाषित करने के लिए भारतीय संविधान के अनुच्छेद 280 के तहत भारत के राष्ट्रपति द्वारा समय –समय पर गठित आयोग हैं।

21 B

Ex. उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन, जिसे उत्तरी अटलांटिक गठबंधन भी कहा जाता है, 30 सदस्य देशों के बीच एक अंतर–सरकारी सैन्य गठबंधन है, जिनमें से 28 यूरोप में हैं और अन्य 2 उत्तरी अमेरिका का हिस्सा हैं। स्थापितः 4 अप्रैल 1949, वाशिंगटन, डी.सी. संयुक्त राज्य अमेरिका
मुख्यालयः ब्रुसेल्स, बेल्जियम।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

22 B

Ex. भारत में 25 उच्च न्यायालय हैं, जिनमें से छह का एक से अधिक राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों पर नियंत्रण है। केंद्र शासित प्रदेशों में दिल्ली का अपना एक उच्च न्यायालय है। प्रत्येक उच्च न्यायालय में एक मुख्य न्यायाधीश और भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त ऐसे अन्य न्यायाधीश होंगे।

23 A

Ex. मनुष्या और जीवमंडल कार्यक्रम (MAB Program) एक अंतर सरकारी वैज्ञानिक कार्यक्रम है जिसडा लक्ष्य विश्व स्तर पर लोगों और उनके पर्यावरण के बीच संबंधो में सुधार के लिए एक वैज्ञानिक आधार स्थापित वरना है।

• ये 1970 के दशक की शुरूआत में लॉन्च किया गया।

• कोलकाता शहर में स्थित मार्बल प्लेस चिड़ियाघर हैं। अतः कथन 1 और 2 सहीं है एवं 3 गलत है।

24 C

Ex. भारत के राष्ट्रपति द्वारा कला, साहित्य, विज्ञान और सामाजिक सेवाओं में उनके योगदान के लिए बारह सदस्यों को छह साल के कार्यकाल के लिए राज्यसभा के लिए नामित किया जाता है. यह अधिकार भारत के संविधान की चौथी अनुसूची (अनुच्छेद 4(1) और 80(2)) के अनुसार राष्ट्रपति को दिया गया है।

25 D

Ex.

26 A

Ex.

27 C

Ex. यह नीति आयोग द्वारा कार्यान्वित अटल इनोवेशन मिशन का एक घ टक है। एटीएल एक ऐसा कार्य स्थान है जहां युवा दिमाग अपने विचारों को हाथों से करें–इसे स्वयं करें मोड के माध्यम से आकार दे सकते हैं। और नवाचार कौशल
सीखें। छोटे बच्चों को एसटीईएम (विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग और गणित) की अवधारणाओं को समझने के लिए उपकरणों और उपकरणों के साथ काम करने का मौका मिलता है।

28 C

Ex.

29 A

Ex. केंद्र सरकार ने बिहार की कोसी और मेची नदियों को आपस में जोड़ने के लिए 4,900 करोड़ रुपये की कोसी–मेची इंटरलिंकिंग परियोजना को मंजूरी दी है। मध्य प्रदेश में केन–बेतवा परियोजना के बाद केंद्र सरकार से स्वीकृत होने वाली यह देश की दूसरी बड़ी नदी जोड़ने की परियोजना है।

30 A

Ex. ओडिशा में झारसुगुडा हवाई अड्डे और सिक्किम में पकयोंग हवाई अड्डे का उद्घाटन किया गया। पाकयोंग हवाई अड्डा सिक्किम का पहला हवाई अड्डा है और एएआई का पहला ग्रीनफील्ड हवाई अड्डा निर्माण है। कन्नूर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का उद्घाटन किया गया, जिससे केरल भारत का एकमात्र राज्य बन गया, जिसके पास चार अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे हैं।

31 B

Ex. भारत की मौजूदा SEZ नीति का अध्ययन करने के लिए वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा गठित बाबा कल्याणी के नेतृत्व वाली समिति। समूह की प्रमुख सिफारिशों में सरकार की एमएसएमई योजनाओं के साथ जोड़कर एसईजेड में एमएसएमई निवेश को बढ़ावा देना, एकीकृत औद्योगिक और शहरी विकास को बढ़ावा देने के लिए विकास योजना और विनियम, वैकल्पिक क्षेत्रों को क्षेत्र विशिष्ट एसईजेड में निवेश करने की अनुमति देना, अतिरिक्त सक्षम और प्रक्रियात्मक छूट शामिल हैं। वित्त तक पहुंच में सुधार और लंबी अवधि के उधार को सक्षम करने के लिए बुनियादी ढांचे की स्थिति।

32 C

Ex. ''मेकिंग पीस विद नेचर'' रिपोर्ट जलवायु परिवर्तन, जैव विविधता हानि और प्रदूषण से निपटने वाले सर्कुलर अर्थव्यवस्थाओं और निष्पक्ष समाजों में बदलाव के लिए एक मार्ग तैयार करती है। परिवर्तनकारी परिवर्तन प्राप्त करने और सतत विकास लक्ष्यों तक पहुँचने के लिए सभी को भूमिका निभाने की आवश्यकता है। संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूएनईपी) ने संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण सभा (यूएनईए–5) के पांचवें सत्र से पहले 'मेकिंग पीस विद नेचर' रिपोर्ट जारी की है। रिपोर्ट बताती है कि कैसे जलवायु परिवर्तन, जैव विविधता की हानि और प्रदूषण तीन स्वयं–प्रवृत्त ग्रहों की आपात स्थितियों को जोड़ते हैं जो एक दूसरे से जुड़े हुए हैं और वर्तमान और भविष्य की पीढ़ियों की भलाई को अस्वीकार्य जोखिम में डालते हैं।

33 D

Ex. 42वें संशोधन अधिनियम 1976 ने संविधान के भाग IVA में एक नया भाग जोड़ा. इसने अनुच्छेद 51 के नीचे एक नया अनुच्छेद 51ए सम्मिलित करके मौलिक कर्तव्यों को शामिल किया। मौलिक कर्तव्यों को शामिल करने का उद्देश्य देश के सामने एक आचार संहिता रखना है, जिसका नागरिकों से पालन करने की अपेक्षा की जाती है।

34 A

Ex. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का 50वां अधिवेशन 27 और 28 दिसंबर 1936–37 को बॉम्बे प्रेसीडेंसी (महाराष्ट्र) के जलगांव जिले के बाहर इलाके फैजपुर में आयोजित किया गया था।
यहीं पर पहली बार कांग्रेस का वार्षिक अधिवेशन पिछड़े ग्रामीण परिवेश में हुआ था। इसकी अध्यक्षता जवाहरलाल नेहरू ने की थी 1938 के हरिपुरा अधिवेशन में जवाहरलाल नेहरू के अध्यक्ष के रूप में राष्ट्रीय योजना समिति का गठन किया गया था।

35 D

Ex. घरेलू विनिर्माण को बढ़ावा देने और आयात बिलों में कटौती करने के लिए, केंद्र सरकार ने मार्च 2020 में एक योजना शुरू की, जिसका उद्देश्य घरेलू इकाइयों में निर्मित उत्पादों से बढ़ती बिक्री प कंपनियों को प्रोत्साहन देना है। विदेशी कंपनियों को भारत में दुकान स्थापित करने के लिए आमंत्रित करने के अलावा, इस योजना का उद्देश्य स्थानीय कंपनियों को मौजूदा विनिर्माण इकाइयों की स्थापना या विस्तार के लिए प्रोत्साहित करना भी है।

36 D

Ex. टाइगर रिजर्व – राज्य

1. बांदीपुर – कर्नाटक
2. बिलीगिरी रंगनाथ मंदिर – कर्नाटक
3. डांडोली अंशी – कर्नाटक

37 D

Ex. यह विदेशी पोर्टफोलियो निवेशक की उप–श्रेणी है और किसी भी विदेशी व्यक्तियों, समूहों या संघों, या निवासी को संदर्भित करता है, हालांकि, किसी ऐसे देश से प्रतिबंधित है जो वित्तीय कार्रवाई कार्य बल (एफएटीएफ) का सदस्य है या एक देश जो सदस्य है एक समूह का जो FATF का सदस्य है और एक देश जो अंतर्राष्ट्रीय प्रतिभूति आयोग (IOSCO) के बहुपक्षीय समझौता ज्ञापन (MMOU) का हस्ताक्षरकर्ता है।

38 B

Ex. मुगल अधिकारियों द्वारा वसूले जाने वाले विभिन्न कर इस प्रकार हैं राहदारी, सुरक्षा उपायों के लिए सड़कों और राजमार्गों पर एक कर • तमघा – स्टाम्प टैक्स • पंधारी – स्थापना कर • मीर भारी – नदी टोल • चराई – चराई कर • तुवाना – मेलों से संग्रह। • सायर – चुंगी।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

39 C

Ex. आदिल शाह के संरक्षण में बीजापुर शैली या वास्तुकला की दक्कन शैली का विकास हुआ। उसने कई मस्जिदों, मकबरों और महलों का निर्माण किया जो तीन धनुषाकार अग्रभाग और बल्बनुमा गुंबद के उपयोग में अद्वितीय थे, और एक संकीर्ण गर्दन के साथ लगभग गोलाकार थे। उन्होंने कॉर्निस के उपयोग की भी शुरुआत की। बीजापुर स्कूल की एक विशेष विशेषता इसकी छत का उपचार था, जो बिना किसी स्पष्ट समर्थन के थी। इमारतों को मजबूती प्रदान करने के लिए लोहे की क्लैंप और मोर्टार के मजबूत प्लास्टर का इस्तेमाल किया गया था। दीवारों को समृद्ध नक्काशी से सजाया गया था। उदाहरणः गोल गुंबद (आदिल शाह का मकबरा)।

40 B

Ex. सातवाहन मातृवंशीय सामाजिक संरचना के निशान दिखाते हैं। उनके राजा का नाम उनकी माता (जैसे गौतमीपुत्र शातकर्णी) के नाम पर रखने की प्रथा थी। रानियों ने अपने आप में महत्वपूर्ण धार्मिक उपहार बनाए। लेकिन सिंहासन का उत्तराधिकार पुरुष सदस्य को दिया गया। इसलिए, सामाजिक संरचना केवल आंशिक रूप से मातृवंशीय थी। उन्होंने कुषाणों की तरह कोई सोने का सिक्का जारी नहीं किया। वे ज्यादातर सीसा, तांबे और कांस्य के सिक्के जारी करते थे। इनकी राजभाषा प्राकृत थी। सभी शिलालेख इसी भाषा में लिखे गए थे और ब्राह्मी लिपि में लिखे गए थे।

41 A

Ex. अंतर्राष्ट्रीय कृषि विकास कोष (IFAD):
IFAD संयुक्त राष्ट्र की एक विशिष्ट संस्था है। इसकी स्थापना 1977 में हुयी। इस संस्था व मुख्य उद्देश्य विकासशील शब्दों में ग्रामीण क्षेत्रों की गरीबी का निवारण करना है। ये ग्रामीण लोगों को अपनी खाद्य सुरक्षा बढ़ाने और पोषण में सुधार करने और उनकी आय तक पहुंचने की अनुमति देती है। यह लोगों को अपने व्यवसाय का विस्तार करने में भी मदद करता है।
IFAD में 177 सदस्य देश है। भारत एक संस्थापक देश है।
इसलिए कथन 1 और 3 सही है जबकि 2 गलत है।

42 C

Ex. • माही मछली और शेर–बाघ के रूप में संदर्भित किया जाता है तथा इसे टाइगर फिश के रूप में भी जाना जाता है। यह मछली की एक प्रकार है।
• यह IUCN की लाल सूची में क्रिटिकल ऐंडेंजर्ड श्रेणी में सूचीबद्ध थी लेकिन अब ये लीस्ट कंसर्न मे सूचीबद्ध है।
• यह ताजे जल वाले पारिस्थितिक रंज डी एक महत्वपूर्ण संकेतक भी है।

43 C

Ex. कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) के बारे में मूल बातें। एपीडा वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय, भारत सरकार के तहत अधिकृत एक शीर्ष निकाय है जो कृषि वस्तुओं और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पादों के निर्यात को बढ़ावा देने के लिए स्थापित किया गया है। एपीडा की स्थापना भारत सरकार द्वारा दिसंबर 1985 में संसद द्वारा पारित कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण अधिनियम के तहत की गई थी।

44 B

Ex. संयुक्त व्यापक कार्य योजना, जिसे आमतौर पर ईरान परमाणु समझौते या ईरान समझौते के रूप में जाना जाता है, ईरानी परमाणु कार्यक्रम पर 14 जुलाई 2015 को ईरान और P5 + 1 के बीच यूरोपीय संघ के साथ वियना में हुआ एक समझौता है।

45 B

Ex. • मासाई जनजाति अफ्रीका में केन्या और उत्तरी तंजानिया में बसे अर्ध–खानाबदोश लोगों का एक स्वदेशी जातीय समूह है। पूर्वी अफ्रीका के कई राष्ट्रीय खेल पार्कों के पास उनकी विशिष्ट परंपराओं, रीति–रिवाजों और पोशाक और उनके निवास के कारण, मासाई सबसे प्रमुख अफ्रीकी जातीय समूहों में से हैं और राष्ट्रीय उद्यानों और भंडार के साथ उनके संबंधों के कारण अंतरराष्ट्रीय स्तर पर जाने जाते हैं। • पारंपरिक मासाई लोगों की जीवनशैली उनके मवेशियों पर केंद्रित होती है जो भोजन का प्राथमिक स्रोत बनाते हैं। मासाई और कई अन्य अफ्रीकी जातीय समूहों में, एक आदमी के धन का माप बच्चों और मवेशियों के रूप में होता है।

46 C

Ex. • विश्व में बाघों की आबादी का लगभग 7% हिस्सा भारत में हैं। • जंगल में बाघ की उम्र 10 से 15 साल होती है। लेकिन कैद में 20 साल से अधिक समय तक जीवित रह सकता है। • भारत में मध्यप्रदेश राज्य में अन्य राज्यों के अपेक्षा सबसे अधिक संख्या में बाघ हैं। (526) इसलिए कथन 1 व 3 सही है जबकि कथन 2 गलत है।

47 A

Ex. संसद में सभी लंबित विधेयक इसके प्रसार के साथ व्यपगत हो जाते हैं. एक मंत्रालय के अनुदान की मांग विपक्ष द्वारा उसकी नीति की आलोचना के साथ समाप्त हो जाती है। विधायिका द्वारा मतदान किए गए सभी विनियोग वित्तीय वर्ष के अंत में समाप्त हो जाते हैं।

48 B

Ex.

49 C

Ex. • चिनाब नदी का उद्गम बड़ा लचा दर्रा (हिमाचल प्रदेश) से होता है। • इसे हिमाचल में चंद्रभागा के नाम से जाना जाता है • यह उत्तर की ओर बहती है और कुछ दूरी के लिए पीर–पंजाल रेंज के समानांतर बहती है • यह पीर–पंजाल में कण्ठ से कटता है और दक्षिण की ओर मुड़ता है • यह सिंधु की सबसे बड़ी सहायक नदी है, जो हिमाचल और जम्मू और कश्मीर से होकर बहती है • चिनाब नदी पर प्रसिद्ध परियोजनाएं दुलहस्ती, बगलिहार और सलाल जलविद्युत परियोजनाएं हैं।

50 D

Ex. भारतीय पूंजीपति वर्ग लगभग 19वीं शताब्दी के मध्य से बड़े पैमाने पर एक स्वतंत्र पूंजी आधार के साथ विकसित हुआ, न कि विदेशी पूंजी के कनिष्ठ साझेदारों या दलालों के रूप में। भारतीय पूंजीपति वर्ग स्वतंत्र रूप से और साम्राज्यवाद के विरोध में विकसित हुआ और इसलिए दीर्घकालीन वर्ग हितों को साम्राज्यवाद से बंधे हुए नहीं देखा। लोकप्रिय वाम आंदोलनों के खतरे ने पूंजीपति वर्ग को साम्राज्यवाद के साथ सहयोग करने या समझौता करने के लिए प्रेरित नहीं किया। पूंजीपति वर्ग के सामने मुद्दा यह नहीं था कि साम्राज्यवाद का विरोध किया जाए या नहीं, बल्कि यह कि साम्राज्यवाद से लड़ने के लिए चुना गया रास्ता ऐसा नहीं होना चाहिए जिससे खुद पूंजीवाद को खतरा हो।

51 A

Ex. 1992 में, 73वां संविधान संशोधन अधिनियम पारित किया गया था, और यह 24 अप्रैल, 1993 को प्रभावी हुआ। अधिनियम ने राज्य सरकारों को ग्राम पंचायतों को औपचारिक रूप देने और उन्हें स्वशासी निकायों के रूप में कार्य करने में सक्षम बनाने के लिए आवश्यक प्रक्रियाओं को लेने का अधिकार दिया। इस अधिनियम ने भारतीय संविधान में एक नया भाग–IX जोड़ा।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

52 B

Ex. हालांकि राज्यों के लिए सरकार का एक समान पैटर्न निर्धारित है, लेकिन विधानमंडल की संरचना के मामले में ऐसा नहीं है। जबकि प्रत्येक राज्य के विधानमंडल में राज्यपाल और राज्य विधानमंडल शामिल होंगे, कुछ राज्यों में विधानमंडल में दो सदन होंगे, अर्थात् विधान सभा और विधान परिषद, जबकि बाकी में, केवल एक ही होगा सदन, अर्थात् विधान सभा।

53 C

Ex. सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों (पीएसबी) के शासन में सुधार की दृष्टि से, सरकार ने अगस्त 2015 में एक स्वायत्त बैंक बोर्ड ब्यूरो स्थापित करने का निर्णय लिया था। ब्यूरो को सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों को सुधारने के लिए सात सूत्री इंद्रधनुष योजना के हिस्से के रूप में घोषित किया गया था। बीबीबी एक स्वायत्त निकाय है। ब्यूरो में अध्यक्ष के अलावा तीन पदेन सदस्य और तीन विशेषज्ञ सदस्य होंगे। सभी सदस्य और अध्यक्ष अंशकालिक होंगे। यह सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों, राज्य के स्वामित्व वाले वित्तीय संस्थानों और बीमा के लिए निदेशकों और गैर–कार्यकारी अध्यक्ष की नियुक्ति की सिफारिश करता है।

54 D

Ex. स्वराजवादियों को सदन में उत्तरदायी और गैर–प्रतिक्रियावादी में विभाजित किया गया था।
मदन मोहन मालवीय, लाला लाजपत राय और एन सी केलकर जैसे उत्तरदाताओं ने तथाकथित हिंदू हितों को सुरक्षित करने के लिए सरकारों के साथ सहयोग करने की पेशकश की।

55 D

Ex. वित्त मंत्री ने विनिवेश/रणनीतिक विनिवेश नीति का अनावरण किया और कहा कि चार क्षेत्र– परमाणु ऊर्जा, अंतरिक्ष और रक्षाय परिवहन और दूरसंचारय बिजली, पेट्रोलियम, कोयला और अन्य खनिज और बैंकिंग, बीमा और वित्तीय सेवाएं – रणनीतिक क्षेत्र होंगे।

56 B

Ex.

57 C

Ex. • CITES (जंगली जीवों और वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन) सरकारों के बीच एक अंतर्राष्ट्रीय समझौता है। • इसका उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि जंगली जानवरों और पौधों के नमूनों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार से प्रजातियों के अस्तित्व को खतरा न हो।

58 D

Ex. एटक की स्थापना 20 अक्टूबर 1920 को हुई थी। वर्ष के लिए भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष लाला लाजपत राय को पहले अध्यक्ष और दीवान चमन लाल को पहले महासचिव के रूप में चुना गया था।
सीआर दास को एटक के तीसरे और चौथे सत्र के अध्यक्ष के रूप में चुना गया था।
कांग्रेस के गया अधिवेशन (1922) ने एटक के गठन का स्वागत किया और इसकी सहायता के लिए एक समिति का गठन किया गया।

59 A

Ex. वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 राज्य सरकार द्वारा कुछ क्षेत्रों को वन्यजीव अभयारण्य के रूप घोषित करने का प्रावधान करता है और यह अधिनियम राष्ट्रीय उद्यानों की
घोषणा का भी प्रावधान करता है। अतः कथन 1 गलत है।
भारत में 106 मौजूदा राष्ट्रीय उद्यान है जो 443202.42 वर्ग किमी के क्षेत्र को कवर करते हैं। जो देश के के भौगोलिक क्षेत्र का 1.35% है। इसलिए कथन 2 सही है।

60 A

Ex.

61 B

Ex. जैव विविधता हॉटस्पॉट के रूप में अहर्ता प्राप्त करने के लिए, एक क्षेत्र को दो सख्य मानदंडों को पूरा करना होता है:
i. उस क्षेत्र में कम से छम 1500 स्थानबद्ध प्रजातियाँ होनी चाहिए
ii. उस क्षेत्र के मूल आवास का 70% प्रतिशत उजड़ चुका हो अर्थात मानव गतिविधियों से उस क्षेत्र के अस्तित्व पर संकट मंडरा रहा हो। इसलिए कथन 1 सही है।
भारत में 4 जैव विविधता हॉटस्पॉट हैः
1. हिमालयी क्षेत्र, 2. पश्चिमी व पूर्वी घाट
3. इंडो–बर्मा रीजन, 4. सुंदर वन क्षेत्र
इसलिए कथन 2 गलत है।

62 A

Ex. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन के कन्वेंशन 138 और 182 बाल श्रम से संबंधित हैं। कन्वेंशन नंबर 182 बाल श्रम के सबसे खराब रूपों के निषेध और उन्मूलन का आह्वान करता है, जिसमें दासता, जबरन श्रम और तस्करी शामिल है।

63 D

Ex. वन्यजीव अभ्यारण्य और राष्ट्रीय उधान के बीच अंतर –वन्यजीव अभ्यारण्य के तुलना में राष्ट्रीय उधानों को अधिक सुरक्षा प्राप्त है । इसलिए 1 सही है।
• वन्यजीव अभ्यारण एक विशेष प्रजाति के लिए बनाया जा सकता है, जबकि राष्ट्रीय उद्यान मुख्य रूप से किसी विशेष स्थान पर केंद्रीत नहीं है।
• केंद्र सरकार कुछ शर्तों के तहत वन्यजीव अभयारण्य और राष्ट्रीय उद्यान भी घोषित कर सकती है। अतः कथन 2 और 3 दोनों गलत है।

64 B

Ex. • ब्रह्मोस एक मध्यम दूरी की रैमजेट सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल है। इसे पनडुब्बी से, पानी के जहाज से, विमान से या जमीन से भी छोड़ा जा सकता है।
• रूस की एनपीओ मशीनोस्ट्रोमेनिया तथा भारत के रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने संयुक्त रूप से इसका विकास किया है।
इसलिए कथन 1 सही है तथा कथन 3 भी सही है लेकिन कथन 2 गलत है।

65 A

Ex. समवर्ती सूची में संघ और राज्यों दोनों के समान हित के विषय शामिल हैं. इस सूची में शामिल विषयों पर संसद और राज्य विधानमंडल दोनों ही कानून बना सकते हैं। लेकिन एक ही विषय से संबंधित संघ और राज्य के कानून के बीच संघर्ष के मामले में, संघीय कानून राज्य के कानून पर हावी होता है। इसमें शिक्षा, कृषि भूमि के अलावा अन्य संपत्ति का हस्तांतरण, वन, ट्रेड यूनियन, मिलावट, गोद लेना और उत्तराधिकार जैसे विषय शामिल हैं।

66 D

Ex. आदिवासी मामलों के मंत्रालय द्वारा ADI PRASHIKSHAN पोर्टल विकसित किया गया है।
यह जनजातीय अनुसंधान संस्थानों (TRIs), मंत्रालय के विभिन्न प्रभागों, जनजातीय छात्रों की शिक्षा के लिए राष्ट्रीय सोसायटी (NESTS), जनजातीय मामलों के मंत्रालय और राष्ट्रीय जनजातीय अनुसंधान संस्थान द्वारा वित्त पोषित उत्कृष्टता केंद्र द्वारा संचालित सभी प्रशिक्षण कार्यक्रमों के केंद्रीय भंडार के रूप में कार्य करेगा। यह ऑनलाइन और सभी के लिए सुलभ बनाकर प्रशिक्षण आयोजित करने की प्रक्रियाओं को उत्प्रेरित और बेहतर बनाएगा। एकीकृत खुला मंच उपयोगकर्ताओं को प्रामाणिक ज्ञान उत्पादों तक पहुंच प्रदान करेगा।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

67 D
Ex.

68 C
Ex. एक झूठा फ्लैग ऑपरेशन जिम्मेदारी के वास्तविक स्रोत को छिपाने और किसी अन्य पार्टी पर दोष लगाने के इरादे से किया गया कार्य है। शब्द ''झूठा झंडा'' की उत्पत्ति 16 वीं शताब्दी में विशुद्ध रूप से आलंकारिक अभिव्यक्ति के रूप में हुई थी, जिसका अर्थ है ''किसी की संबद्धता या उद्देश्यों की जानबूझकर गलत व्याख्या''।
अमेरिका ने रूस को उकसाने वाली हरकतें करने की चेतावनी दी है – तथाकथित ''झूठे झंडे'' की घटनाएं, जो एक संघर्ष में एक तरफ से आने के लिए मंचित हैं – कार्रवाई का बहाना बनाने के लिए।

69 B
Ex. कल्प सूत्र एक जैन प्राचीन ग्रंथ है जिसमें अंतिम दो जैन तीर्थंकरों, पार्श्वनाथ और महावीर की आत्मकथाएँ हैं।
इसमें चित्रों के साथ विस्तृत जीवन इतिहास शामिल हैं। आदिनाथ (या ऋषभ देव) और नेमिनाथ दो अन्य तीर्थंकर हैं जिनका संक्षेप में पाठ में उल्लेख किया गया है, जिसमें आदिनाथ को कुछ दृष्टांतों में दर्शाया गया है। पुस्तक को भद्रबाहु ने लिखा माना जाता है।

70 C
Ex. कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) ने कुशल लोगों को स्थायी आजीविका के अवसर खोजने में मदद करने के लिए 'आत्मानबीर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण' (ASEEM) पोर्टल लॉन्च किया है।

71 D
Ex. भारत में, वित्तीय खुफिया इकाई–भारत (FIU-IND) वित्तीय अपराध प्रवर्तन नेटवर्क के समान कार्य करता है। FIU-IND केंद्रीय राष्ट्रीय एजेंसी है जो संदिग्ध वित्तीय लेनदेन से संबंधित जानकारी प्राप्त करने, प्रसंस्करण, विश्लेषण और प्रसार करने के लिए जिम्मेदार है। इसे 2004 में वित्त मंत्रालय के तहत स्थापित किया गया था।
निकाय वित्त मंत्री की अध्यक्षता में आर्थिक खुफिया परिषद (ईआईसी) को रिपोर्ट करता है। यह मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवाद के वित्तपोषण के खिलाफ वैश्विक प्रयासों को आगे बढ़ाने में राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय खुफिया, जांच और प्रवर्तन एजेंसियों के प्रयासों को समन्वय और मजबूत करने के लिए भी जिम्मेदार है।

72 C
Ex. राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय सरकार ने सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) के तहत NSSO और CSO के विलय के माध्यम से एक व्यापक निकाय–राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) के गठन का आदेश दिया।

73 C
Ex.

74 D
Ex.

75 C
Ex. स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (SIPRI) 2021 रिपोर्ट के अनुसारः
• रूस और संयुक्त राज्य अमेरिका के पास कुल वैश्विक परमाणु हथियार 30% से अधिक विद्यमान है।
• वर्ष 2020 के आरंभ में भारत के परमाणु हथियारों की संख्या 150 थी, जो वर्ष 2021 के आरंभ में बढ़कर 156 हो गइ है।
• पाकिस्तान और चीन के परमाणु हथियारों की संख्या में भी वृद्धि हुई है। इसलिए कथन 1 और 2 गलत एवं कथन 3 सही हैं।

76 D
Ex. • भूमध्यसागरीय जलवायु पूरी तरह से महाद्वीपीय द्रव्यमान के पश्चिमी भाग तक सीमित है, जो भूमध्य रेखा के उत्तर और दक्षिण में 30 और 45 के बीच है। • इस प्रकार की जलवायु का मूल कारण पवन पेटियों का खिसकना है। • भूमध्य सागर में इस प्रकार की 'शीतकालीन वर्षा जलवायु' की सबसे बड़ी सीमा है, और भूमध्यसागरीय जलवायु नाम को जन्म देती है। • इस प्रकार की जलवायु का सबसे अच्छा विकसित रूप मध्य चिली में पाया जाता है।
• अन्य भूमध्य क्षेत्रों में शामिल हैं। • कैलिफोर्निया (सैन फ्रांसिस्को के आसपास), • अफ्रीका के दक्षिण–पश्चिमी सिरे (केप टाउन के आसपास), • दक्षिणी ऑस्ट्रेलिया और दक्षिण–पश्चिम ऑस्ट्रेलिया (स्वानलैंड)।

77 C
Ex. • भारत सरकार ने देश भर में 18 बायोस्फीयर संरक्षित क्षेत्र स्थापित किए हैं। भारत सरकार ने एक विशिष्ट राष्ट्रीय उद्यान की तुलना मे प्राकृतिक आवास के बड़े क्षेत्रों ''को
संरक्षित वैसे के लिए बायोस्फीयर रिजर्व की स्थापना की है।
• बायोस्फीयर रिजर्व देशों द्वारा स्थापित साइट हैं और 'स्थानीय सामुदायिक प्रयासों और ध्वनि विज्ञान के आधार पर सतत विकास को बढ़ावा देने के लिए यूनेस्को के मानव और जीवमंडल (MAB) कार्यक्रम के तहत मान्यता प्राप्त हैं। अतः दोनो कथन सही है।

78 C
Ex. लोकसभा (विघटित) के संसद सदस्य का कार्यकाल इसकी पहली बैठक के लिए नियुक्ति की तारीख से पांच वर्ष है. आपातकाल की स्थिति के दौरान, हालांकि भारत की संसद द्वारा इस अवधि को एक समय में एक वर्ष से अधिक की अवधि के लिए कानून द्वारा ब ढ़ाया जा सकता है।

79 D
Ex.

80 D
Ex. आनुवंशिक रूप से संशोधित मकई की फसलें और बैसिलस थुरिंगिएन्सिस (बीटी) के निलंबन का उपयोग वर्तमान में लेपिडोप्टेरा परिवार के कीड़ों के कीट संक्रमण को नियंत्रित करने के लिए किय जाता है। इस प्रयोजन के लिए, बी. बैसिलस थुरिंगिनेसिस (बीटी) से प्राप्त प्रोटीन डेल्टा – एंडोटॉक्सिन के लिए क्राय1एबी जीन कोडिंग एक ग्राम–पॉजिटिव एरोबिक या ऐच्छिक एरोबिक बीजाणु–निर्माण एंटोमोपैथोजेनिक जीवाणु है जिसे आसानी से विभिन्न पर्यावरणीय स्रोतों से अलग किया जा सकता है। इसमें लक्षित कीड़ों के खिलाफ विशिष्ट विषाक्तता है और गैर–लक्षित जीवों के लिए सुरक्षित है।

81 C
Ex.

82 D
Ex. • मेढ़क अंटार्कटिका को छोड़कर पूरी दुनिया में और हर जलवायु में पाए जाते हैं।
• मेढ़क समुद्री जल में या खारे जल में नहीं रह सकते इसलिए दोनों कथन गलत है।

83 C
Ex. उपराष्ट्रपति संसद के किसी सदन का या किसी राज्य के विधानमंडल के किसी सदन का सदस्य नहीं होता है. यदि संसद के किसी सदन या किसी राज्य के विधानमंडल के किसी सदन का कोई सदस्य उपराष्ट्रपति के रूप में निर्वाचित होता है, तो यह माना जाता है कि उसने उस सदन में अपना स्थान उस दिन से खाली कर दिया है जिस दिन वह उपराष्ट्रपति के रूप में अपना पद ग्रहण करता है।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITL

84 B

Ex. विदेश व्यापार महानिदेशालय (डीजीएफटी) का नेतृत्व विदेश व्यापार महानिदेशालय करता है जिसका मुख्यालय नई दिल्ली में है। उदारीकरण के बाद से, डीजीएफटी को एक 'सुविधाकर्ता' की भूमिका सौंपी गई है। बदलाव आयातधनिर्यात के निषेध और नियंत्रण से निर्यातध्आयात के प्रचार और सुविधा की ओर था। यह विदेश व्यापार (विकास और विनियमन) अधिनियम, 1992 और उसके तहत अधिसूचित नियमों और विनियमों के कार्यान्वयन के लिए जिम्मेदार है।

85 B

Ex. इंडिया यंग वाटर प्रोफेशनल प्रोग्राम :
जल शक्ति मंत्रालय द्वारा इंडिया को वाटर प्रोफेशनल प्रोग्राम के पहले संस्करण की शुरुआत की गयी है इसलिए कथन 1 सहीं नहीं है।
• यह कार्यक्रम राष्ट्रीय जल विज्ञान परियोजना के तहत शुरू किया गया है।
उद्देश्य – भारत में जल प्रबंधन सुधारों का समर्थन करने के लिए रणनीतिक और दीर्घकालिक निवेश के साथ क्षमता निर्माण हेतु एक संरचनात्मक मंच प्रदान करता है।
यह लैंगिक समानता और विविधता पर भी ध्यान केंद्रीत करता है। इसलिए कथन 2 व 3 सही है।

86 D

Ex. कंजर्वेशन इंटरनेशनल के अनुसार, एक क्षेत्र को हॉटस्पॉट के रूप में अर्हता प्राप्त करने के लिए निम्नलिखित दो मानदंडों को पूरा करना होगाः
• इस क्षेत्र में संवहनी पौधों की कम से कम 1500 प्रजातियां होनी चाहिए, यानी इसमें उच्च स्तर की स्थानिकता होनी चाहिए। • इसमें अपने मूल आवास का 30% (या उससे कम) होना चाहिए, अर्थात इसे खतरा होना चाहिए। • हिमालय, इंडो–बर्मा क्षेत्र, पश्चिमी घाट और सुंदरलैंड सभी जैव विविधता हॉटस्पॉट हैं। • सुंदरलैंड हॉटस्पॉट दक्षिण–पूर्व एशिया में स्थित है और इसमें सिंगापुर, थाईलैंड, इंडोनेशिया, ब्रुनेई और मलेशिया शामिल हैं। वर्ष 2013 में, संयुक्त राष्ट्र द्वारा सुंदरलैंड को विश्व बायोस्फीयर रिजर्व के रूप में घोषित किया गया था।

87 C

Ex.

88 C

Ex. अभयारण्य का नाम चंबल नदी की एक सहायक नदी कुनो से लिया गया हैय यह बारहमासी नदी अभयारण्य को विभाजित करते हुए बीच से होकर बहती है।
मध्य प्रदेश में कुनो–पालपुर राष्ट्रीय उद्यान पहली रिलीज साइट होगी। योजना दस्तावेज के अनुसार, पार्क में 21 चीतों का रख–रखाव किया जा सकता है। 'प्रोजेक्ट चीता' से भी चीता संरक्षण क्षेत्रों में पारिस्थितिकी तंत्र की बहाली गतिविधियों का नेतृत्व करने की उम्मीद है।

89 C

Ex. मर्चेंडाइज एक्सपोर्ट्स फ्रॉम इंडिया स्कीम (एमईआईएस) भारत में निर्मित/उत्पादित अधिसूचित वस्तुओं के निर्यात को बढ़ावा देना चाहती है। एमईआईएस वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित भारत सरकार की एक प्रमुख निर्यात प्रोत्साहन योजना है। लेकिन, अब इसे RoDTEP नाम की एक नई योजना से बदल दिया गया है।

90 B

Ex. साइबर क्राइम पर कन्वेंशन, जिसे साइबर क्राइम या बुडापेस्ट कन्वेंशन पर बुडापेस्ट कन्वेंशन के रूप में भी जाना जाता है, पहली अंतरराष्ट्रीय संधि है जो राष्ट्रीय कानूनों के सामंजस्य, खोजी तकनीकों में सुधार और राष्ट्रों के बीच सहयोग बढ़ाकर इंटरनेट और कंप्यूटर अपराध को संबोधित करने की मांग कर रही है।

91 A

Ex. परमाणु अप्रसार संधि (NPT), 1970:
• यह परमाणु हथियारों के प्रसार को रोकने, परमाणु निःशस्त्रीकरण की ओर बढ़ने तथा परमाणु उर्जा के शांतिपूर्ण उपयोग को बढ़ावा देने का प्रयास करती है। इसलिए कथन 1 सही है।
• परमाणु निःशस्त्रीकरण परमाणु हथियारों में कमी या समाप्ति को संदर्शित करता है।
• भारत ने NPT पर हस्ताक्षर नहीं किया है।

92 B

Ex. वारकरी हिंदू धर्म की भक्ति आध्यात्मिक परंपरा के भीतर एक धार्मिक आंदोलन (संप्रदाय) है। यह भौगोलिक रूप से भारतीय राज्यों महाराष्ट्र और उत्तरी कर्नाटक से जुड़ा हुआ है।

93 A

Ex. अल्पकालिक चर्चा एक प्रक्रियात्मक उपकरण है जो सदस्यों को तत्काल सार्वजनिक महत्व के मामलों पर औपचारिक प्रस्ताव के बिना तत्काल सार्वजनिक महत्व के मामलों पर चर्चा करने में सक्षम बनाता है।

94 C

Ex. कलेश्वरम लिफ्ट सिंचाई परियोजना (केएलआईपी), जिसे दुनिया की सबसे बड़ी बहु–स्तरीय और बहुउद्देश्यीय लिफ्ट सिंचाई योजना के रूप में दावा किया गया है, का
उद्घाटन तेलंगाना के मुख्यमंत्री के चंद्रशेखर राव ने मेदिगड्डा में किया, जहां परियोजना का पहला बैराज जयशंकर–भूपालपल्ली जिले में स्थित है।

95 D

Ex. प्रस्ताव एक प्रस्ताव को संदर्भित करता है जिसे बैठक के समक्ष चच और निर्णय के उद्देश्य से रखा जाता है और एक बार प्रस्ताव पारित होने के बाद यह एक संकल्प के रूप में सामने आता है, अर्थात यह सभी सदस्यों की सामान्य राय को दर्शाता है।

96 D

Ex. • लिपिड में विभिन्न प्रकार के अणु शामिल होते हैं जैसे प्राकृतिक वसा तेल स्टेरायड और मोम द्य इसमें केवल एक समान्य विशेषता है जो कि हाइड्रोफोबिक प्रकृति है ।
• प्रोटीन विशिष्ट अम्ल के बहुलक होते हैं जिन्हें अमीनो अम्ल कहते हैं। प्रोटीन की कमी से गंभीर विकार होते हैं जिन्हें सामूहिक रूप से प्रोटीन उर्जा कुपोषण कहा जाता है, इत्यादि। इसलिए सभी कथन सही है।

97 B

Ex. बामियान अफगानिस्तान के मध्य ऊंचाई वाले क्षेत्रों में हिंदू कुश के ऊंचे पहाड़ों में स्थित है। बामियान बुद्ध गुप्त, ससैनियन और हेलेनिस्टिक कलात्मक शैलियों के संगम के महान उदाहरण थे।

98 A

Ex. • दुनिया में सबसे ज्यादा ज्वार कनाडा में फंडी की खाड़ी में पाया जा सकता है, जो न्यू ब्रंसविक को नोवा स्कोटिया से अलग करता है। संयुक्त राज्य अमेरिका में सबसे अधिक ज्वार एंकोरेज, अलास्का के पास पाया जा सकता है, जिसमें ज्वार की सीमा 40 फीट तक होती है।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITL

99 C

Ex. लेग्यूमिनस का उपयोग फलियां परिवार में पौधों का वर्णन करने के लिए किया जाता है, जिसमें वे पौधे शामिल होते हैं जो कुछ फलियां, मटर और दाल पैदा करते हैं। वे फसलें जिनकी जड़ों में गांठें होती हैं जिनमें नाइट्रोजन स्थिर करने वाले जीवाणु होते हैं, दलहनी फसल कहलाती हैं।

दलहनी फसलों के उपयोगः

1. ये नाइट्रोजन स्थिरीकरण में सहायता करते हैं।
2. ये फसल चक्र के दौरान सहायक होते हैं।
3. वे मिट्टी के कटाव को कम करने में मदद करते हैं।
4. वे मिट्टी की संरचना में सुधार करते हैं।

100 A

Ex. ब्रिटिश प्रणाली के पास विधायी सर्वोच्चता है और इस प्रकार यूके और विदेशी क्षेत्रों में अन्य सभी राजनीतिक निकायों पर अंतिम शक्ति है। संसद द्विसदनीय है, लेकिन इसके तीन भाग हैं, जिसमें संप्रभु (क्राउन–इन–संसद), हाउस ऑफ लॉर्ड्स और हाउस ऑफ कॉमन्स (प्राथमिक कक्ष) शामिल हैं।

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITU